## 二零一九至二零二零年度關注事項

- 1 深化「以生為本」的教學取向,以照顧學習多樣性策略促進學生<u>認知策略</u>及 元認知策略(cognitive & metacognitive strategies)
  - 1.1 初中自主學習 2.0
    - 1.1.1 持續優化初中自主學習範式
      - 小組訓練以促進合作學習
      - 善善 善用導修時段作預習
      - 優化初中導學案
      - 强化基礎學習技巧
    - 1.1.2 强化同儕觀課文化,以促進校本自主學習專業交流。
    - 1.1.3 中、英、數完善圖書館自學閣,並於課程及教學設計上配合,例如促進學生預習、鞏固學習或作延伸學習。
  - 1.2 高中持續發展「以生為本」的學習範式
    - **1.2.1** 中四級各科按建議之課時比例規劃自主學習課程及設計相應導學案,令學生能作有效的預習、主動及積極參與課堂學習活動。
    - 1.2.2 中四至中六學生能適切運用元認知策略如有系统筆記技巧、搜集、整理及綜合 資料的能力等,從而培養學生對學習作自我反思及力求進步的態度。
    - 1.2.3 高中各文憑試科目發展科本自學資源庫 (網上或圖書館內) ,以提供適切鞏固 予不同學習需要同學。
  - 1.3 STEAM 教育發展
    - 1.3.1 發展及整固初中校本 STEAM 課程,讓學生透過綜合應用科學、科技、工程、 藝術、數學的知識和技能,培養創新研究精神,發展動手實踐能力,激發學習動力,提昇解決問題的能力。
    - 1.3.2 STEAM 活動日加强高中科學及科技探究元素,加入化學科、生物科及 ICT 科
  - 1.4 「電子學習」持續發展
    - 1.4.1 深化使用 Google Classroom 及其他學習平台
    - 1.4.2 在中四全級推行自攜裝置計劃(BYOD)

- 2 通過有意義的學習經歷,提升學生自信心及培養堅毅感恩的價值觀
  - 2.1 透過全校參與及跨组協作,安排富學習元素及有意義的學習經歷
    - 2.1.1 善用全方位學習津貼,整體規劃全方位活動,延伸及鞏固跨學科知識。在不同 學習領域及課程範疇,組織走出課室的體驗學習活動,為學生提供各種重要學 習經歷
    - 2.1.2 透過不同學科活動或跨科組協作,以「知、情、意、行」的價值教育模式,深 化學生堅毅、感恩的價值,學生成長委員會全年至少與三個學科協作。
    - 2.1.3 鼓勵學生參與學校服務,關懷社會、培養回饋精神和發展堅毅精神
      - 透過校內服務學習,包括學生會幹事、社幹事、領袖生、課外活動幹事、 制服團隊隊員、服務組幹事及班會幹事等,提升同學領導才能及組織活動 的能力。
      - 中四級推行全級性領袖培訓課程,培育學生的自信心。
      - 推行小組領袖培訓課程培訓學生的堅毅精神。
    - 2.1.4 多元化社際活動,透過學術及非學術活動,展示不同能力學生的成就或努力, 提升學生自信心。
- 3 持續發展專業學習社群,支援「以生為本」教學取向及促進學生全人成長
  - 3.1 透過建立不同專業學習社群,以助教師促進學生全人成長
    - 3.1.1 班主任會以分享班級經營策略或級本活動為主要內容。
    - 3.1.2 利用成長時段,安排教師工作坊,讓相關教師掌握學生最新趨勢及其跟進策略。
  - 3.2 持續發展「以生為本」教學取向
    - 3.2.1 安排綜合科學科參加校本支援計劃,透過校外專業支援提升科主任在課程領導的角色及優化專業實踐。
    - 3.2.2 英文、通識及數學三科參與校外協作計劃 (「中大 QEF project on English Language」;「中學校長會 1+1SRL 3.0 教學協作計劃」及「培生互動網上學習試驗計劃」,針對學生學習難點,共同設計教案,透過專業實踐及同儕觀課交流,不斷檢討改良。
    - 3.2.3 科主任開放課堂給相同學習領域教師交流「以生為本」的學習範式